

Avertissements agricoles



GRANDES CULTURES

BULLETIN TECHNIQUE N° 29 DU 26 OCTOBRE 1989



CEREALES :

- Pucerons - Jaunisse :
Premiers semis → Premiers traitements.
- Osciines sur escourgeon : localement

CEREALES

PIEGE A SUCCION - LOOS-EN-GOHELLE :

Tendance du vol : calme

Total 1989 - 2ème décade d'octobre (11 au 20 octobre 1989)



70 pucerons vecteurs

Rappel 1988 :	163
1987 :	97
1986 :	930
1985 :	1 192

Pour la 3ème décade (en cours)	
21/10 :	0
22/10 :	5
23/10 :	45

TOURNEES EN PARCELLES

Sondages réalisés cette semaine dans 3 secteurs géographiques (voir page 2)

POUVOIR VIRULIFERE : Analyses laboratoire

Tous les tests pratiqués en ce moment sur escourgeons cultivés, **se révèlent positifs**. Comme tout le monde pouvait le supposer, les pucerons sont très virulifères et le virus est très présent en cultures.

Préconisations :

Nous assistons à une lente progression de la colonisation en cultures. Très peu de parcelles dépassent pour le moment le niveau de 10 %. Il s'agit essentiellement des parcelles qui ont levé en premier dans chaque secteur géographique et vers lesquelles se sont dirigés les premiers vols de pucerons.

Aujourd'hui le traitement insecticide est nécessaire sur ces parcelles, c'est-à-dire toute parcelle escourgeon ou blé, semée en septembre ou dans les 3-4 premiers jours d'octobre.

7.219



MINISTERE DE L'AGRICULTURE - D.R.A.F.
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : - Avertissements Agricoles - Laboratoire.
rue Bernard Palissy B.P. 47-62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement
annuel : 180,00 F
à l'ordre
Régisseur de Recettes
D.R.A.F. Nord Pas-de-Calais
ISSN 0758-7988 - CPPAP n° 1863 AD

Les insecticides appliqués en ce moment ont une persistance d'action limitée à 8 jours environ et ce d'autant plus que les températures sont douces et que le jeune feuillage (non protégé) apparaît plus vite.

Les traitements réalisés en octobre (cas des premiers semis) seront probablement insuffisants si le vol se poursuit et devront être renouvelés début novembre le cas échéant.

SONDAGES EN PARCELLES


Région	Commune	Céréale (ESC = escourgeon)	Pourcentage de pieds por- teur d'au moins un puceron	Pourcentage moyen par région
MONTREUIL	ANTIN	ESC	4 %	5 %
	BEAUMERIE	ESC	2 %	
	CAMPIGNEULLES	ESC	7 %	
	BEAUMERIE	BLE	3 %	
	BRIMEUX	ESC	12 %	
SAINT POL	GUISY	BLE	5 %	7 %
	LE PARCQ	ESC	1 %	
	BANCOURT	ESC	9 %	
BAPAUME	BARASTRE	ESC	11 %	
	FLERS	ESC	2 %	
	AUTHUILLE	ESC	3 %	
LENS	ERVILLERS	ESC	12 %	
	HULLUCH	ESC	6 %	
	LOOS-EN-GOHELLE	ESC	7 %	7 %
	LOOS-EN-GOHELLE	BLE	4 %	
	MAZINGARBE	ESC	6 %	
	LOOS-EN-GOHELLE	ESC	12 %	

0000000

PRINCIPAUX INSECTICIDES UTILISABLES SUR PUCERONS VECTEURS DE LA J.N.O.

Matières actives	Composition	Spécialités Commerciales	Firmes	Doses/ha
bifenthrine	100 g/l	TALSTAR	Pépro	0,075 l
cyfluthrine	50 g/l	BAYTHROID	Bayer France	0,3 l
deltaméthrine	25 g/l	DECIS	Procida	0,3 l
esfenvalerate	25 g/l	SUMI-ALPHA	Agrishell	0,25 l
fenvalerate	100 g/l	SUMICIDIN 10	Agrishell	0,25 l
fluvalinate	240 g/l	MAVRIK	Sandoz	0,2 l
lambda cyhalothrine	50 g/l	KARATE	Sopra	0,15 l
tralomethrine	108 g/l	TRACKER	Dupont de Nemours	0,09 l

Attention : tous ces produits n'ont qu'une action de contact. Les traitements doivent se faire aux heures les plus chaudes et ensoleillées de la journée quand les pucerons sont sur les parties exposées des feuilles.

 **Cas général** : pour toutes les autres dates de semis, le pourcentage des plantes colonisées par les pucerons est faible (cf tableau). Il faut attendre calmement.

La date repère de traitement est maintenue pour la période du 5 au 10 novembre. Date à laquelle **toutes les parcelles** semées avant le 20 octobre devront avoir reçu une protection insecticide.

